

NETWORK CAMERA - Bullet

NC-A620-3MXH

IR LEDとヒーターを内蔵した屋外設置
対応のバレット型カメラ。Full HDの
高解像度と60ipsの高フレームレートを
高圧縮方式 H.265 でサポート

Full HD	H.265	IR LED	Day & Night	60fps @Full HD
Wide Dynamic Range	Alarm In/Out	Two-Way Audio	IP66	Vandal Proof
SD Card	Heater	ONVIF		



製品概要

Full HDの高解像度 / 屋外設置に対応

映像の正確な検証をサポートするFull HDの高解像度対応です。また、防塵・防水保護等級がIP66のため、ハウジング不要でそのまま屋外設置が可能です。

最大フレームレート60ips

Full HD解像度で60ipsのフレームレートです。高解像度画質で、きめ細やかなスムーズな映像をご覧いただけます。
(注)ワイドダイナミックレンジ機能使用時は最大30ipsです。

高圧縮H.265で映像データをコンパクトに

高い圧縮率ながら高画質を保持するH.265コーデックを採用。ネットワーク帯域の負荷軽減、高解像度・高フレームレート設定での録画期間の長期化をサポートします。

IR LED内蔵で低照度下でも撮影

照射距離30mのIR LED内蔵のため、光源がほとんどない極度の暗所でも黒白画像で撮影をします。

遠隔監視に対応

遠隔地に設置したカメラの映像を、遠隔監視ソフトウェア、Webブラウザなどを利用してご覧いただけます。モバイル用のアプリケーションでスマートフォンやタブレットでの運用も可能です。また、ネットワークを利用したカメラのファームウェアのアップグレードも簡単におこなえます。

microSDカード録画

内蔵したmicroSDカードに録画ができます。録画した映像は専用のソフトウェアをインストールしたPCで再生ができます。

※microSD/SDHC/SDXC (class6以上 / 128GBまで) に対応
※microSDカードは別売です。

充実のインターフェイス

センサー、警報器、集音マイクなどの機器を接続できます。

【インターフェイス：一覧】

■音声入出力 ■アラーム入出力 ■microSDカードスロット
■LAN ■カメラ調整用モニター出力

イベント検知機能と外部センサの接続

カメラ自体にさまざまなイベント検知機能があり、また接続した外部センサの検知能力を有効に活用します。

【イベント感知機能：一覧】

■アラーム入力（センサなどの外部機器を利用） ■モーション検知 ■トリップゾーン ■オーディオ検知 ■タンパーリング

その他の主な機能

■高圧縮H.265 (H.264と選択可能) ■ヒーター内蔵 ■モーター可変焦点レンズ ■音声双方向通信 ■Pアイリス採用
■ネットワークセキュリティ設定 (IPフィルタリング / HTTPS / SSL / IEEE802.1x / ユーザー権限) ■プライバシーマスキング(8ゾーン) ■バンド幅コントロール ■Eメールでのイベント通知(静止画添付) ■PoE対応 ■ONVIF対応

(注) H.265機能を使用する場合、録画装置もH.265対応である必要があります。

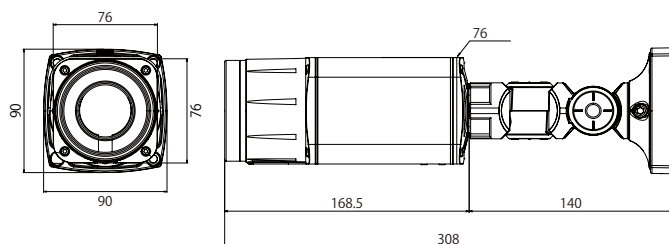
仕様

製品名	ネットワークカメラ
型番	NC-A620-3MXH
カメラ部	
撮像素子	1/3型CMOS
有効画素数	約200万画素(水平1920×垂直1080)
走査方式	プログレッシブスキャン
最低被写体照度	カラー:0.01 lux(F1.3) 白黒:0 lux(IR LEDオン)
ホワイトバランス	オート、プリセット(白熱灯、2300K、4000K、5000K、晴れ、曇り、フラッシュ、蛍光灯ライト、蛍光灯ダーク)、マニュアル(レッド利得値、ブルー利得値)
露出補正	AEターゲット利得(21段階)
デナイト	あり(IRカットフィルター方式)
ワイドダイナミックレンジ	あり(120dB)
デジタルノイズリダクション	2DNR、3DNR
逆光補正	ON、OFF、HSBLC
SN比	45dB以上
電子シャッタースピード	オート、マニュアル(1/30～1/10000)、アンチフリッカー、スローシャッター(1～1/5、1/7.5、1/15)
IR LED	照射距離:30m、LED個数:10
ビデオ出力	1BNC ※調整用
音声入出力	1Line-in / 1Line-out ※ともにターミナルブロック
エッジストレージ	microSD/SDHC/SDXC(class6以上、128GBまで)
主な機能	ユーザー/グループ設定、プライバシーマスキング(8ゾーン)、ONVIF対応 など
レンズ部	
レンズタイプ	モーター可変焦点レンズ(F=1.3～2.5) / Pアイリス
焦点距離	f=3.3～10mm
画角(Tele～Wide)	水平:31.8°～93.9°、垂直:17.9°～50.0°、対角:36.5°～111.0°
IRカットフィルター	あり
ネットワーク	
イーサネット	RJ45(10/100/1000BASE-T)
映像圧縮方式	H.265、H.264、M-JPEG
画像サイズ	1920×1080、1280×720、704×480、640×360、352×240
ビットレートコントロール	H.265:CBR/VBR、H.264:CBR/VBR
最大フレームレート	60fps:1920×1080 30fps:1920×1080 ※ワイドダイナミックレンジ機能使用時
バンド幅コントロール	1Mbps～1000Mbps
マルチストリーミング	4ストリーミング
音声圧縮方式	G.726、G.711
音声双方向通信	あり ※別途、集音マイク、スピーカー、アンプが必要です。
ネットワークカメラオープンプロトコル	ONVIF Profile S
ネットワークプロトコル	RTP/RTSP/TCP、RTP/RTSP/HTTP/TCP、RTP/UDP RTSP/TCP、HTTP、HTTPS、FTP、SNTP、SMTP、FEN、mDNS、uPNP
ネットワークセキュリティ	マルチユーザーオーソリティ、IEEE802.1x、IPフィルタリング、HTTPS、SSLエンクリプション
同時アクセス数	管理者3、ライブ映像10、録画映像再生1
ビューワー	iRAS、RAS Mobile、Webguard、INIT(設定用SW)、iNEX(別売)

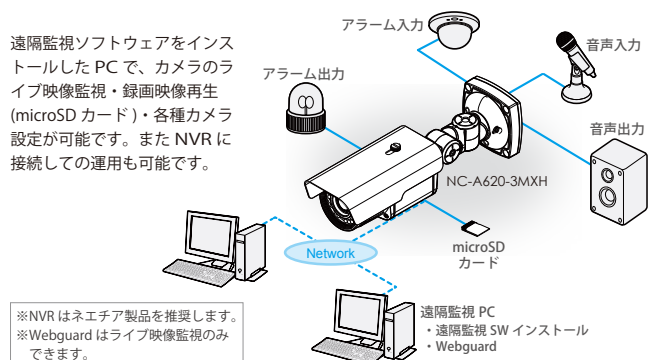
アラームとイベント	
トリガーイベント	モーション感知、アラームイン、オーディオ検出、タンパーリング、トリップゾーン、システムイベント
プリ/ポストイベントバッファリング	あり(最大60MB)
イベント通知	遠隔監視ソフトウェア、Email(静止画添付)
音声アラーム	あり
アラーム入力	1TTL NC/NO programmable、4.3V(NC)or 0.3V(NO) threshold、DC5V、ターミナルブロック
アラーム出力	1TTL open collector、最大負荷:30mA、最大電圧:DC5V、ターミナルブロック
一般	
防水・防塵規格	IP66
外部衝撃保護等級	IK10
ヒーター	内蔵
外形寸法	W90×H90×D308mm ※サンシェード非装着時
質量	約1.4kg
電源	PoE(IEEE802.3af、Class3)、DC12V
消費電力	約3.5W、ヒーター動作時:約8.64W ※IR LEDオン
動作温度	0℃～55℃、ヒーター動作時:-40℃～ ※起動環境温度:0℃
動作湿度	0%～90%
認証	FCC、CE
付属品	クイックガイド、CD(NC-A620-3MXH インストールマニュアルとオペレーションマニュアル、遠隔監視ソフトウェアiNEX Basic マニュアルとソフトウェア、設定用ソフトウェアINIT マニュアルとソフトウェア)、サンシールド、サンシールド固定用ネジとオリング、設置用ブラケット、フェライトコア、設置用ネジ(8本)、Lレンチ

外観図

(単位: mm)



概念図



安全に関するご注意

- ◎ 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ずマニュアルをよくお読みください。
- ◎ 水・湿気・油煙・湯気・ほこりなどが多い場所に置いたり、使用しないでください。火災・感電・故障などの原因になります。

●製品の品質向上のため、予告なしに仕様や外観を変更することがあります。 ●記載された商品名・会社名などは、各社の商標、あるいは登録商標です。



本社 〒252-1104 神奈川県綾瀬市大上1-7-38
TEL: 0467-77-2222 FAX: 0467-78-2857

関西営業所 〒530-0047 大阪府大阪市北区西天満5-1-15 西天満パークビル2号館
TEL: 06-6312-0065 FAX: 06-6312-0128

お問い合わせ先